

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DECOSTAR 51 TITAN 50 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51 TITAN | Lampes halogènes, réflecteur dichroïque, diamètre 51



---

### DOMAINES D'APPLICATION

- Éclairage général
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires
- Bureaux, bâtiments publics

---

### AVANTAGES PRODUITS

- Éclairage d'accentuation brillant
- Uniformité de la tache lumineuse émise au dos du réflecteur
- Le réflecteur dichroïque réduit jusqu'à 66 % la chaleur envoyée sur l'objet éclairé
- Intensité lumineuse constante et rendu des couleurs constant pendant toute leur durée de vie
- Verre de protection
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV
- Ne contient pas de mercure

---

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs  $R_a$  : 100
- Température de couleur : 3 000 K
- Diamètre : 51 mm
- Traitement déco

## FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

Puissance nominale	50,00 W
Tension nominale	12 V
Puissance nominale	50,00 W
Facteur de puissance $\lambda$	1,00

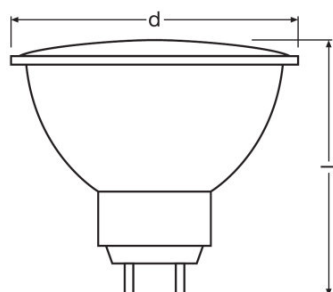
## Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	770 lm
Intensité lumineuse [PIM]	2200 cd
Température de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,75
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	900 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	770 lm
Intensité maximale évaluée	2200 cd

## Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °
Angle de faisceau nominal	36 °
Temps d'amorçage	0,0 s
Temps de préchauffage (60 %)	0,00 s
Angle de faisceau évalué	36,00 °

## Dimensions &amp; poids



Diamètre	51,0 mm
----------	---------

<b>Longueur</b>	46,0 mm
<b>Longueur totale</b>	46,0 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	MR51
<b>Diamètre maximum</b>	51,0 mm

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	4000 h
<b>Durée de vie</b>	4000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	100000

## Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	GU5.3
<b>Teneur en mercure</b>	0,0 mg
<b>Sans mercure</b>	Oui

## Capacités

<b>Position de fonctionnement</b>	Universel
<b>Gradable</b>	Oui

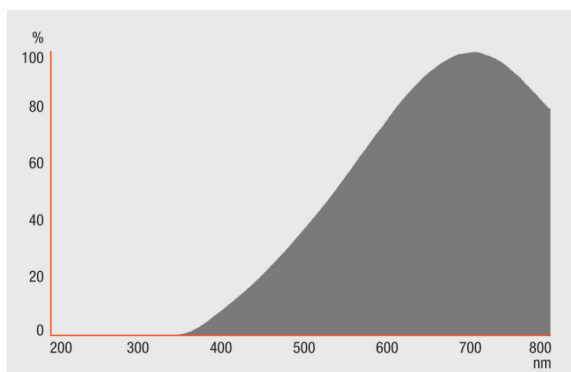
## Certificats &amp; Normes

<b>Consommation d'énergie</b>	54 kWh/1000h
<b>Classe d'énergie efficace</b>	B

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Système codage internationale de lampe</b>	HRGS//UB-50-12-GU5.3-51/36
---	----------------------------

## Distribution de lumière




---

Schéma répartition spectrale

---

### DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300428772	Etui carton fermé 1	58 mm x 46 mm x 51 mm	38,00 g	0.14 dm <sup>3</sup>
4050300531861	Carton de regroupement 20	151 mm x 126 mm x 196 mm	836,00 g	3.73 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

---

### AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.